

Oprawa liniowa LED



HIERRO to rodzina opraw produkowana w Fabryce Kanlux. Minimalistyczna i elegancka forma wpisuje się w najnowsze trendy architektonicznego dizajnu. Stylowe rozwiązanie znajduje szerokie zastosowanie w nowoczesnych biurach, sklepach, a także przestrzeniach typu loft jako oświetlenie podstawowe, uzupełniające lub akcentujące. Dużymi atutami opraw HIERRO są: zróżnicowanie dostępnych sposobów sterowania i montażu, niski współczynnik UGR, wysoka skuteczność świetlna, możliwość dopasowania pod konkretne projekty oświetleniowe i 5 lat gwarancji. Pozwala to na tworzenie energooszczędnych i nowoczesnych systemów oświetleniowych, zapewniających atrakcyjne efekty świetlne.

DANE OGÓLNE:

Kolor: biały

Miejsce montażu: do wbudowania w sufit

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Kierunek świecenia oprawy: dół

Długość [mm]: 595

Szerokość [mm]: 70

Wysokość [mm]: 52

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Liczba modułów (Źródło światła LED): 2

DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 18

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : I

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Materiał obudowy: stal, tworzywo sztuczne

Rodzaj diody: LED SMD

Strumień świetlny [lm]: 2400

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 1352

Barwa światła: ciepłobiała

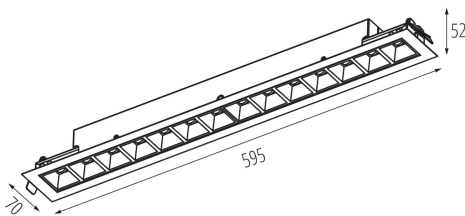
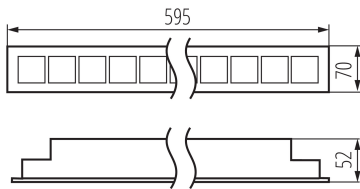
Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama : ≤ 6

Wskaźnik oddawania barw: 80

37042 HR-ML-WN-W-PT

Oprawa liniowa LED



Trwałość [h]: 50000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na
zakończenie nominalnego okresu trwałości: L90B10**

Ilość cykli wł/wył: ≥ 30000

Kąt świecenia [°]: X60/Y60

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 133

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: 5÷25

Typ klosza: raster

Rodzaj przyłącza: kostka samozaciskowa

Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]: 1,5÷2,5

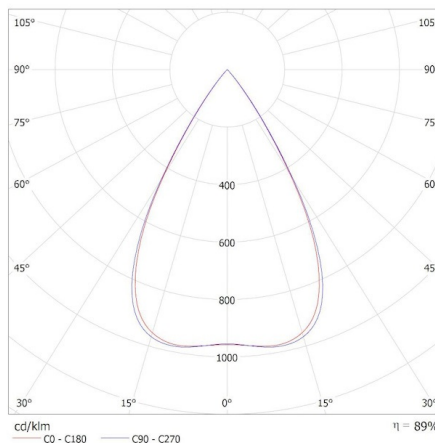
Stopień IP: 20

Kształt: prostokątny

UGR: <17

KANLUX S.A. (kat 37042) HR-ML-WN-W-PT / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37042) HR-ML-WN-W-PT
Lampy: 1 x HR-ML-WN-W



Dokument utworzono: 19.04.2026, 05:55

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com